



Piata Victoriei nr. 2  
RO 300006 - Timișoara  
Tel: +40 256 403000  
Fax: +40 256 403021  
rector@upt.ro  
www.upt.ro

# Centrul de ID/IFR și e-Learning - CEL

**Universitatea  
Politehnica  
Timișoara**



# Centrul de ID/IFR și e-Learning – CEL

Raport 2018

# CeL: 2018 în cifre și fapte

<http://2018.elearning.upt.ro/>

Raportul online - Newsletter



## CeL: 2018 în cifre și fapte

 Română  English



## Aniversarea a 20 de ani de CeL

Aniversarea a 20 de ani de la înființarea Centrului de ID/IFR și e-

**20** de ani  
de **Învățământ la distanță**

UNIVERSITATEA  
POLITEHNICA  
TIMIȘOARA

Centrul de  
ID / IFR  
și e-Learning

**elearning.upt.ro**

1998  
—  
2018

Învăță oricând, oriunde,  
în ritmul tău propriu!



# Aniversarea a 20 de ani de la înființarea Centrului de ID/IFR și e-Learning – CeL

## 5 – 6 Octombrie 2018 la Timișoara



# CEL - Academic

## 3 specializari la Licență – învățământ la distanță

- **Informatică**, in colaborare cu Facultatea de Automatica si Calculatoare (informaticieni - 3 ani de studiu) – 100 locuri)
- **Tehnologii si Sisteme de Telecomunicatii**, in colaborare cu Facultatea de Electronica, Telecomunicatii si Tehnologii Informatiionale (ingineri - 4 ani de studiu) – 50 locuri
- **Comunicare și Relații Publice** – licență-3 ani de studiu, in colaborare cu Facultatea de Științe ale Comunicării - 75 locuri

## 1 specializare la Licență – învățământ cu frecvență redusă

- **Tehnologia Construcțiilor de Mașini** – licență - ingineri - 4 ani de studiu, învățământ cu frecvență redusă, în colaborare cu Facultatea de Mecanică - 60 locuri

## specializari postuniversitare acreditate MEN:

- **2013 Postuniversitar învățământ la distanță: e-Activități: e-Media, e-Sănătate, e-Guvernare, e-Afaceri**
- **2013 Postuniversitar învățământ la distanță: Formare în blended-learning și tehnologii educaționale moderne pentru învățământul universitar - DidaTec**



## specializari postuniversitare

### 2018 - Antreprenoriat Creativ

- CEL în parteneriat cu Institutul Intercultural Timișoara, in regim blended learning, perioada 7 ianuarie – 30 mai 2018 - cursul Creative Entrepreneurship (Antreprenoriat Creativ).
- Programul derulat in 2018 este parte din proiectul InclusiveArt, parte a Programului de Cooperare Transfrontalier România-Serbia Interreg IPA.

40 de tineri creativi din Serbia și România

**Subiecte:** project management, cum să pornești o afacere, marketing în artă, business management, comunicare, competențe digitale dar și studii de caz.



# CEL - Academic

## Număr studenți în anul univ 2017-2018

- Informatică – 188
- Tehnologii si Sisteme de Telecomunicatii - 134
- Comunicare și Relații Publice - 65
- Tehnologia Construcțiilor de Mașini - 134

# CEL - Academic



## Deschidere de an universitar



# CEL - Academic



Prima promoție de absolvenți ingineri specializarea TCM

Ceremonie absolvire



# CEL - Academic



Ceremonie absolvire

# Centrul de ID/IFR și e-Learning - CeL



educatia la  
distanta

4 specializari la  
nivel licenta

274 cursuri la nivel  
licenta

**In 2017 / 2018:**

648 studenti la  
nivel licenta

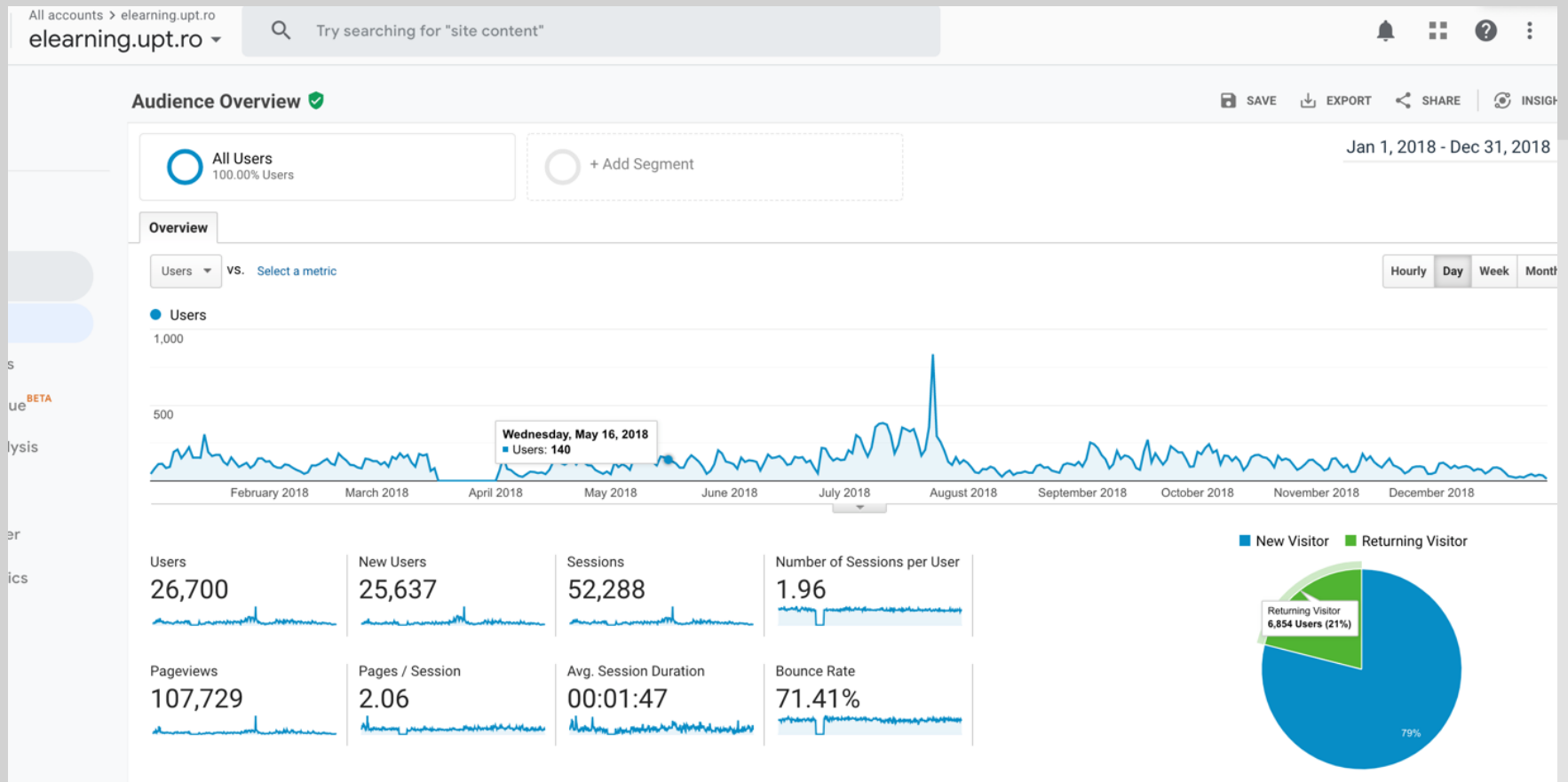
118 profesori

135 studenti la  
cursurile  
postuniversitare

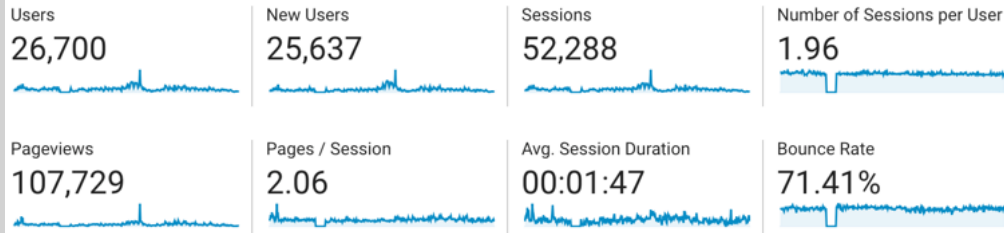
878 workshop  
participanti (online  
& Blended  
Learning)

# Site elearning.upt.ro

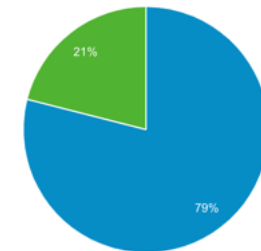
Creștere a numărului de vizitatori, informații despre admitere și workshopuri Cel  
cele mai vizitate



# Site elearning.upt.ro



■ New Visitor ■ Returning Visitor



## Demographics

Language

Country

City

## System

Browser

Operating System

Service Provider

## Mobile

Operating System

Service Provider

Screen Resolution

## Country

	Country	Users	% Users
1.	Romania	23,556	87.39%
2.	Germany	855	3.17%
3.	United States	501	1.86%
4.	France	452	1.68%
5.	United Kingdom	241	0.89%
6.	Italy	183	0.68%
7.	Austria	115	0.43%
8.	Moldova	106	0.39%
9.	South Korea	90	0.33%
10.	Serbia	90	0.33%

[view full report](#)

This report was generated on 4/8/19 at 12:06:28 PM - [Refresh Report](#)



# CVUPT – Campus Virtual

- **Dezvoltat din 2008 pe o platforma Moodle, complet personalizat si adaptat pentru UPT**

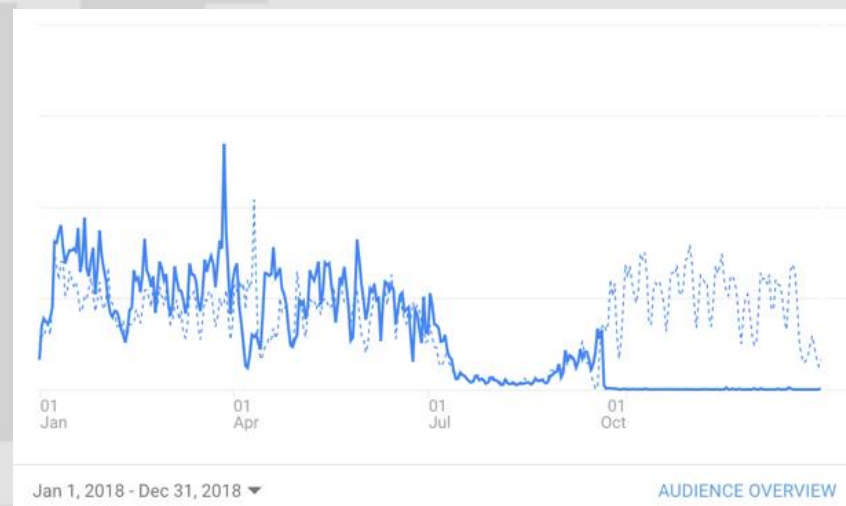
Campus Virtual ([www.cv.upt.ro](http://www.cv.upt.ro))

- **Sușține activități ID+IFR: 274 cursuri, 648 studenți, 118 cadre didactice si cursuri Master, Licenta, pregatire admitere**

# CVUPT – Campus Virtual

## Trafic Google Analytics : 1.01.2018 – 31.12.2019

- Vizitatori 68.904 (in 2017 66.304, in 2016 – 50.444, 2015 – 41.442)
- Numar vizite 534.280 ( in 2017 441.610 , in 2016 - 300.749, 2015 - 210.889)
- Pagini vizualizate 5.520.320 ( in 2017 3.820.320, in 2016 - 2.420.220, 2015 - 1,960,841)
- Timp mediu / vizita 00:06:29 (in 2017 00:06:11, in 2016 00:06:29) = timpul mediu petrecut pe platforma in timpul unei sesiuni de lucru



# CVUPT – Campus Virtual


	CV 2010- 2011	CV 2011- 2012	CV 2012 - 2013	CV 2013 - 2014	CV 2014-2015	CV 2015-2016	CV 2016-2017	CV 2017-2018
<b>Versiune Moodle</b>	1.9.9+	2.1.x	2.2.x	2.5.x	2.9.2	3.1	3.4	3.4.2
<b>Nr. Cursuri</b>	577	773	878	1267	1293	1360	1530	1574
<b>Nr. Cursuri ID</b>	108	109	110	163	169	200	229	236
<b>Nr. Cursuri Master</b>	436	537	552	866	863	878	890	909
<b>Nr. Cursuri Zi</b>	8	17	31	45	58	66	190	210
<b>Nr. Conturi</b>	2.906	4.846	6.332	10.206	13.120	18.034	17.320	16.604
<b>Nr. Studenți unici (site)</b>	2.568	3.694	3.664	6.342	8.326	9.258	11.282	10.286
<b>Nr. Tutori unici (site)</b>	262	378	427	575	581	592	641	682

# CVUPT – Campus Virtual

CVUPT - Aplicatie mobil pentru Android din Octombrie 2016, vizualizare cursuri, forum, mesaje, calendar, activitati

CeLI UPT

Română (ro) Autentificare



### Autentificare

Utilizator:


Parolă:


Ține minte numele de utilizator


**Autentificare**


[Resetarea automata a parolei](#)

Trebuie activate cookie-urile in browserul Dvs. ⓘ

 Centrul ID/IFR și e-Learning



 GET IT ON Google Play

 Download on the App Store

[Ajutor](#) | [Contact](#) | [Regulament](#) | [UPT](#)

Google Play

Search

Categories Home Top charts New releases

Apps

- My apps
- Shop
- Games
- Family
- Editors' Choice

Account

Redeem

My wishlist

My Play activity

Parent guide

## Campus Virtual UPT

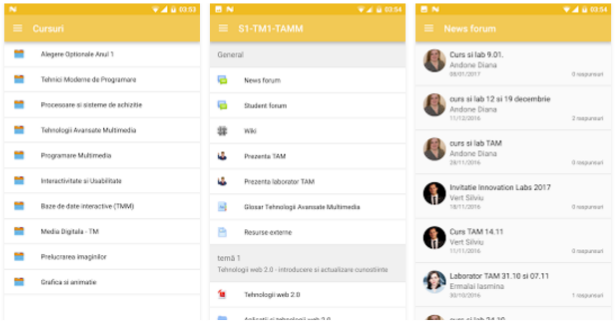
Multimedia Center Politehnica University Timisoara Education

★★★★★ 1

PEGI 3

You don't have any devices

Add to wishlist **Install**



Cursuri	S1-TM1-TAMM	News forum
Altelegre Optenale Anul 1	General	Curs si lab 9-01. Andone Diana 09/01/2017 0 raspunsuri
Tehnici Moderne de Programare	News forum	curs si lab 12 si 19 decembrie Andone Diana 10/12/2016 2 raspunsuri
Procesare si sisteme de achizitie	Student forum	curs si lab TAM Andone Diana 28/11/2016 0 raspunsuri
Tehnologii Avansate Multimedia	wiki	Inovative Innovation Labs 2017 Vert Silviu 18/11/2016 0 raspunsuri
Programare Multimedia	Prezenta TAM	Curs TAM 14.11 Vert Silviu 11/11/2016 0 raspunsuri
Interactivitate si Usabilitate	Glusea Tehnologi Avansate Multimedia	Laborator TAM 31.10 si 07.11 Ertmalai Ioanina 06/10/2016 1 raspunsuri
Baze de date interactive (TDM)	Resource externe	
Media Digitala - TM	temă 1	
Prelucrarea imaginilor	Tehnologii web 2.0 - introducerea si actualizarea conținutului	
Grăfica si animatie	Tehnologii web 2.0	

<https://play.google.com/store/apps/details?id=ro.upt.campusvirtual>



# CVUPT – Virtual Campus



**In 2017 /  
2018:**

**suport pentru  
invatamantul  
la distanta**

**Suport pentru  
Master si licenta**

**5813 studenti  
activi**

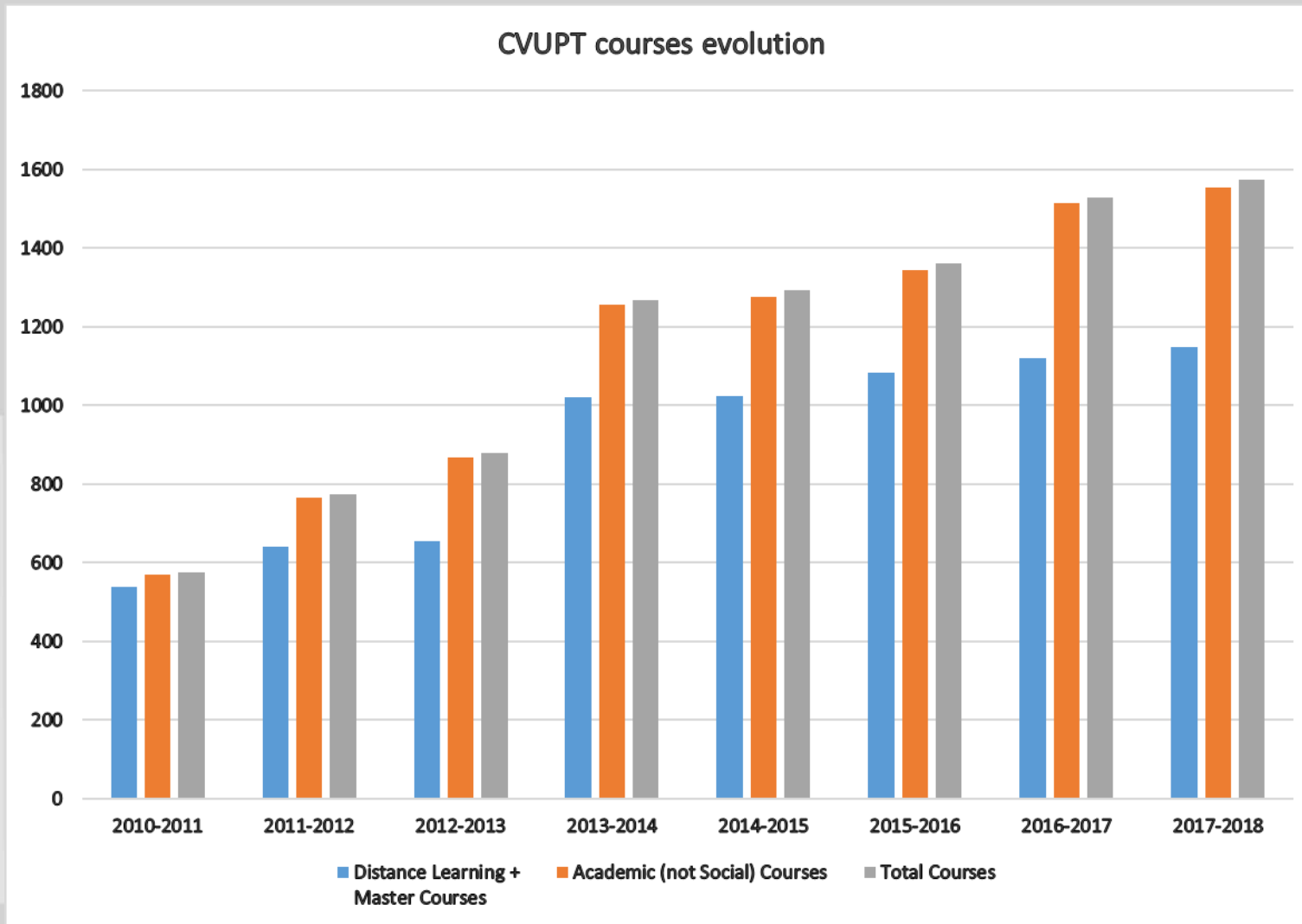
**535 profesori**

**1574 cursuri**

**42550 mesaje**

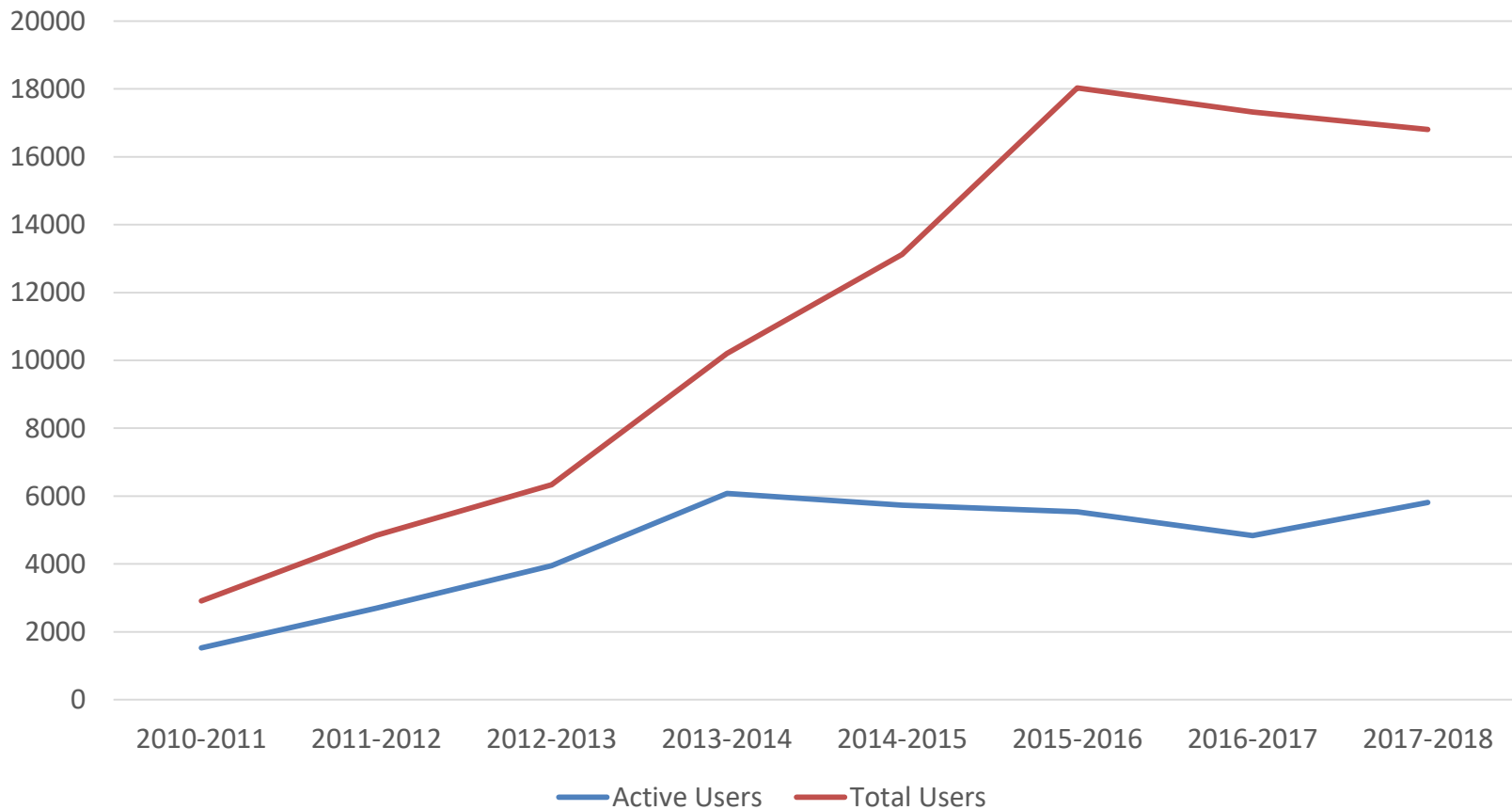
**16803  
calendar  
evenimente**

# CVUPT – Campus Virtual

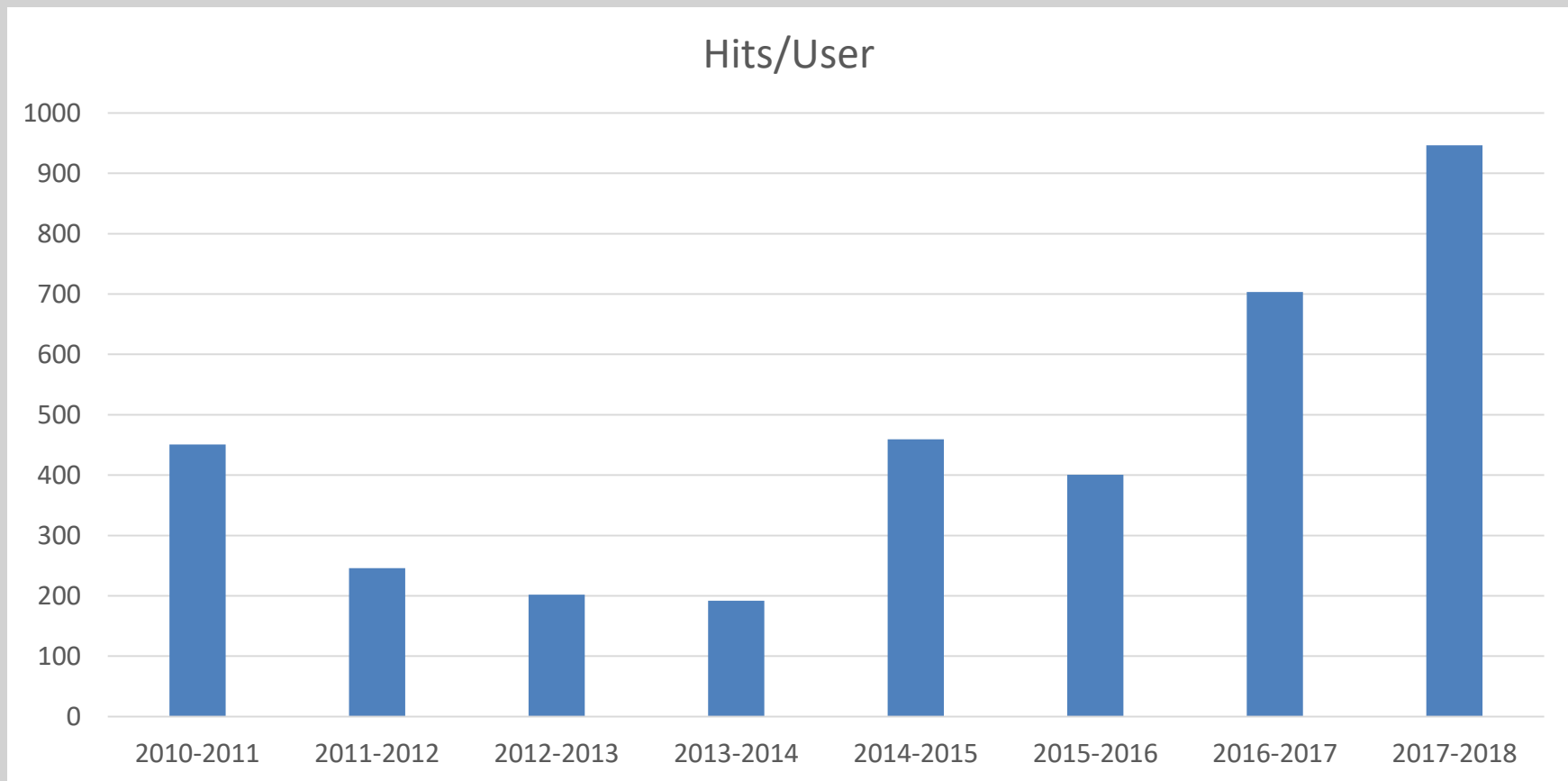


# CVUPT – Campus Virtual

## User accounts evolution



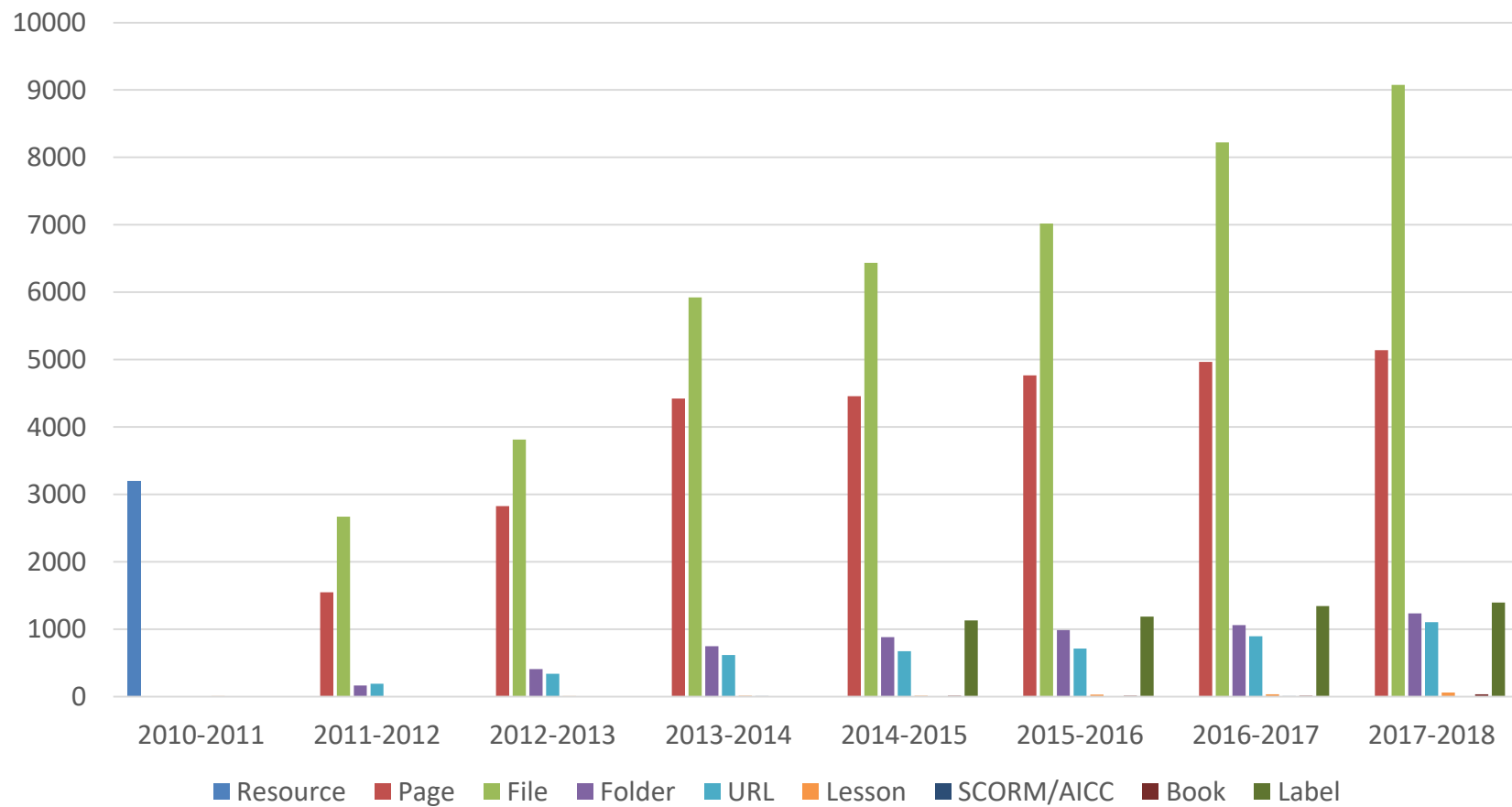
# CVUPT – Campus Virtual





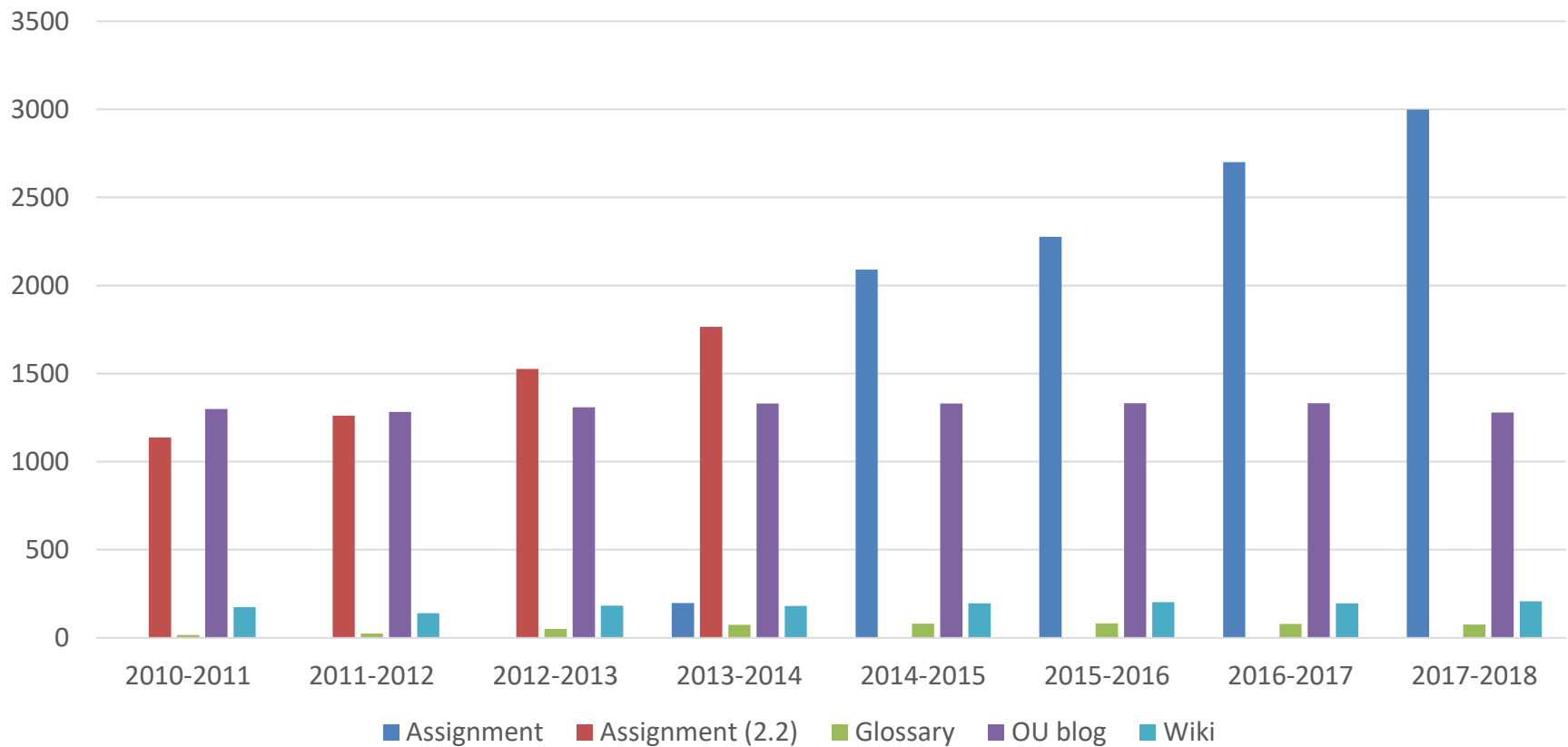
# CVUPT – Campus Virtual

## Resources



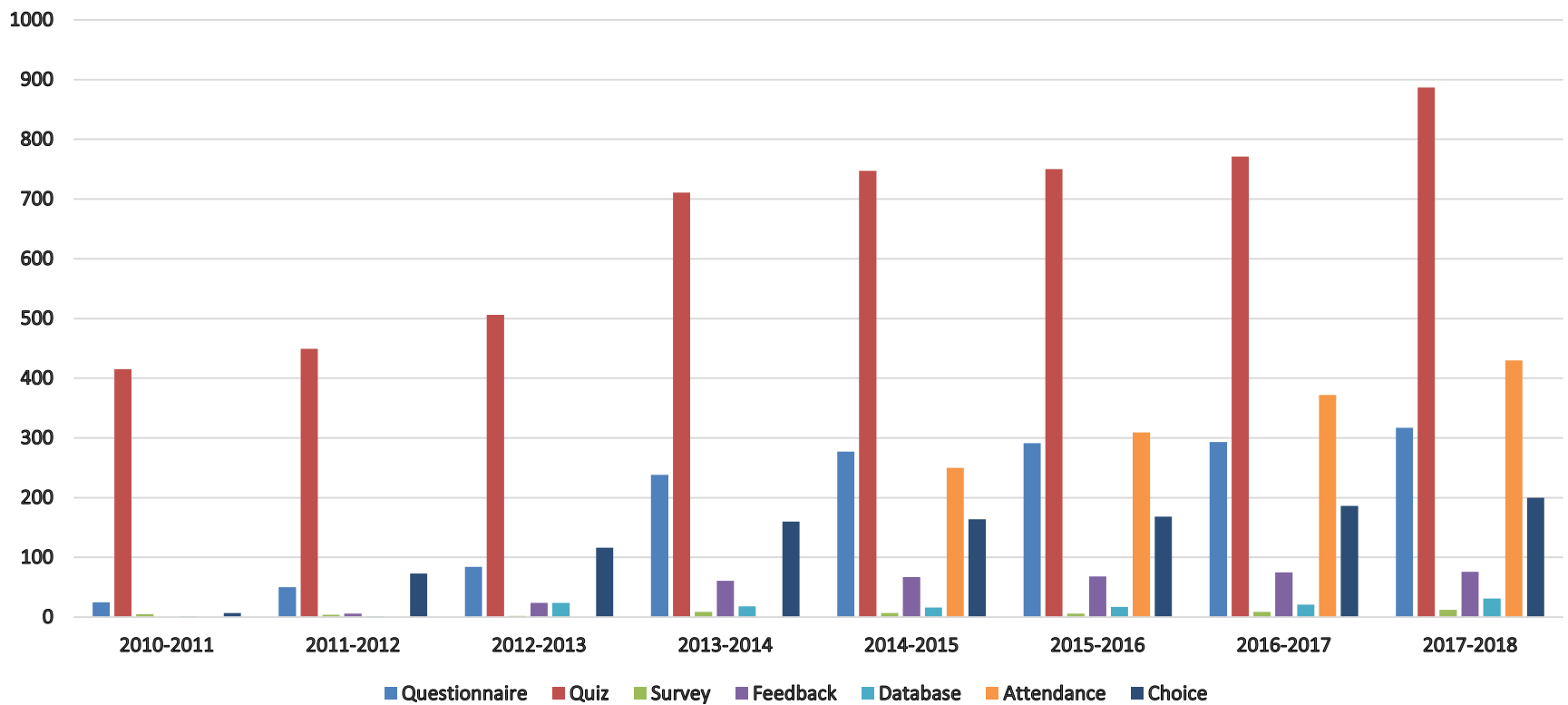
# CVUPT – Campus Virtual

## Student assignments



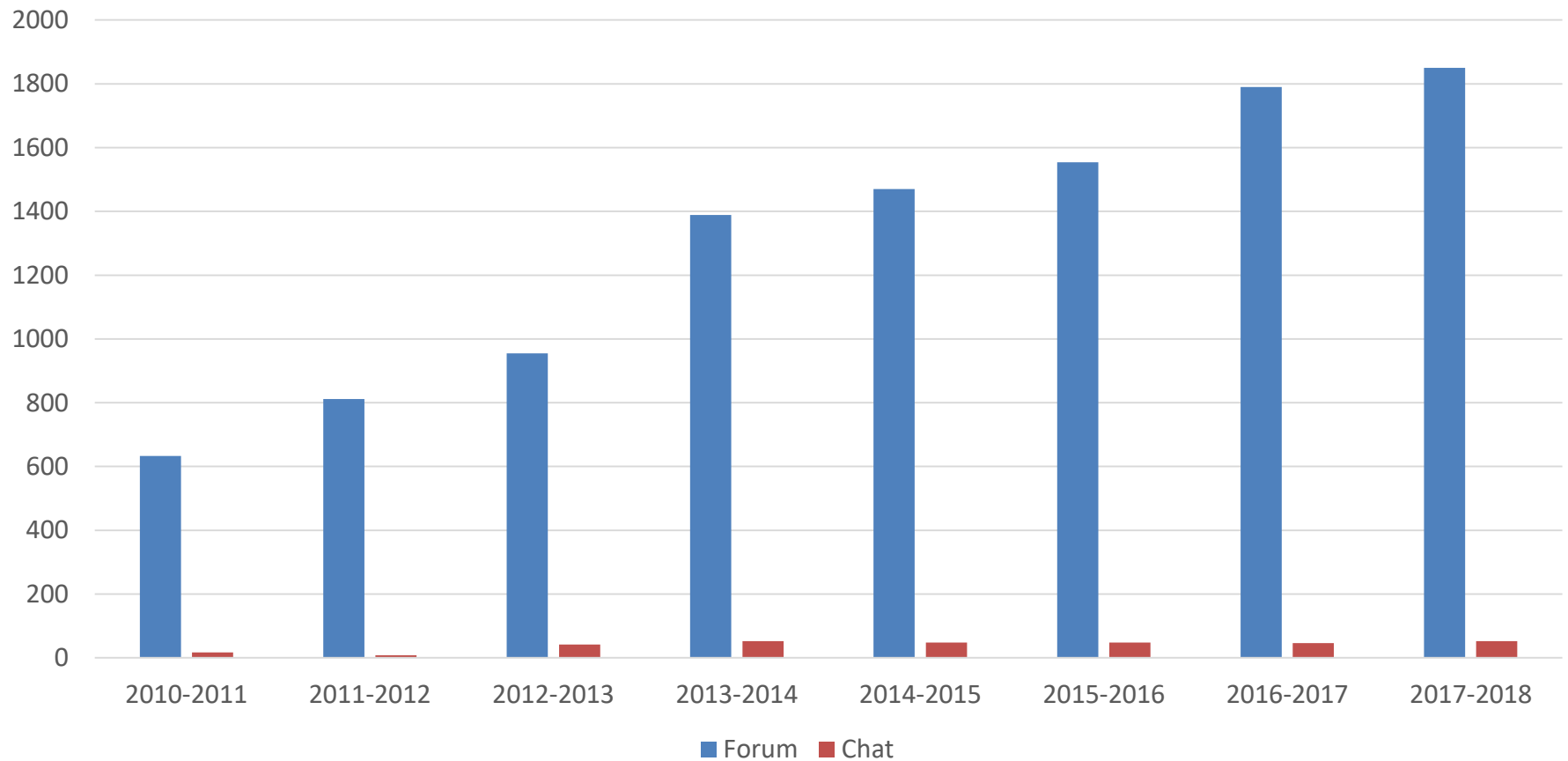
# CVUPT – Campus Virtual

Student evaluation

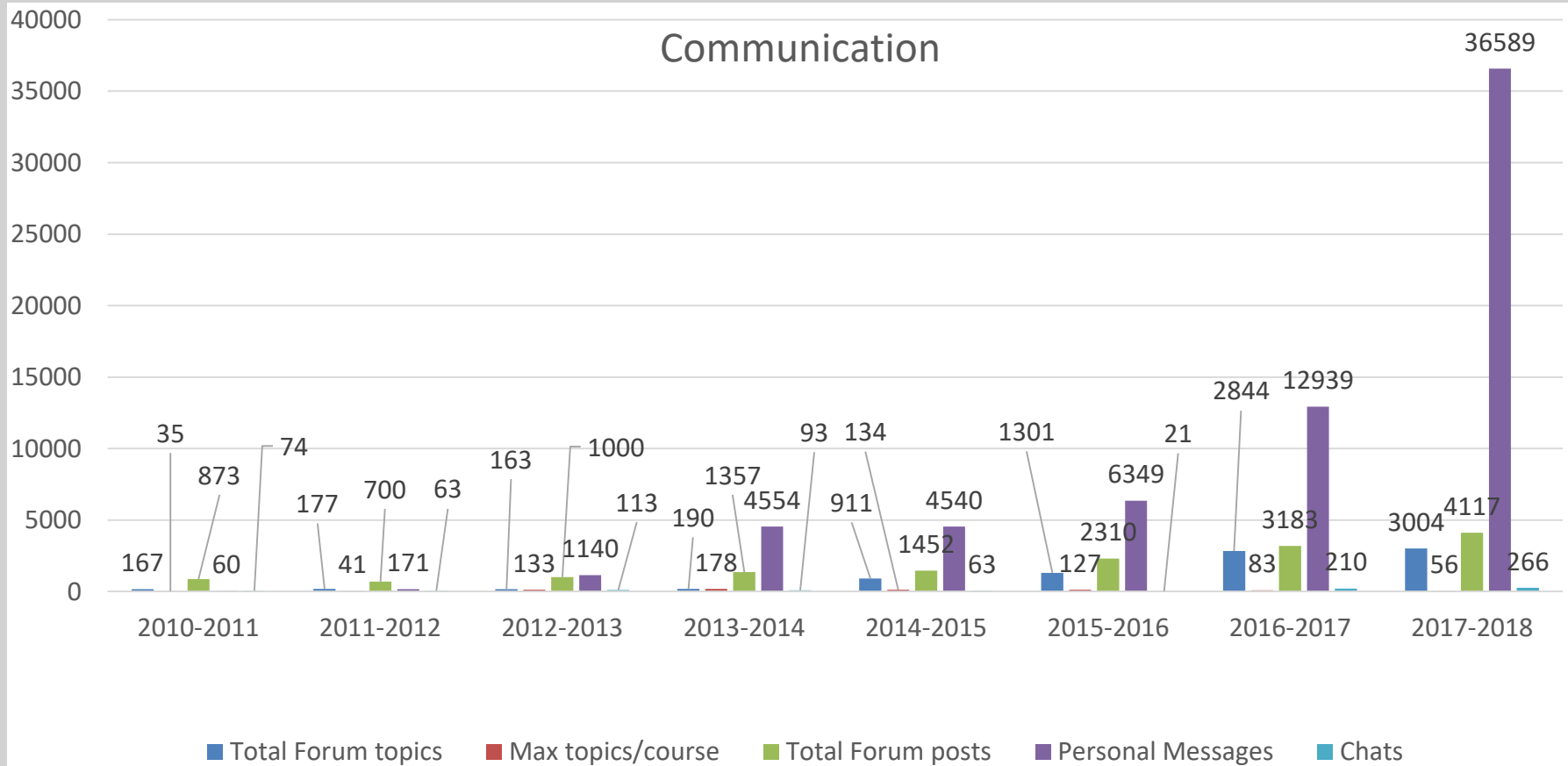


# CVUPT – Campus Virtual

## Communication



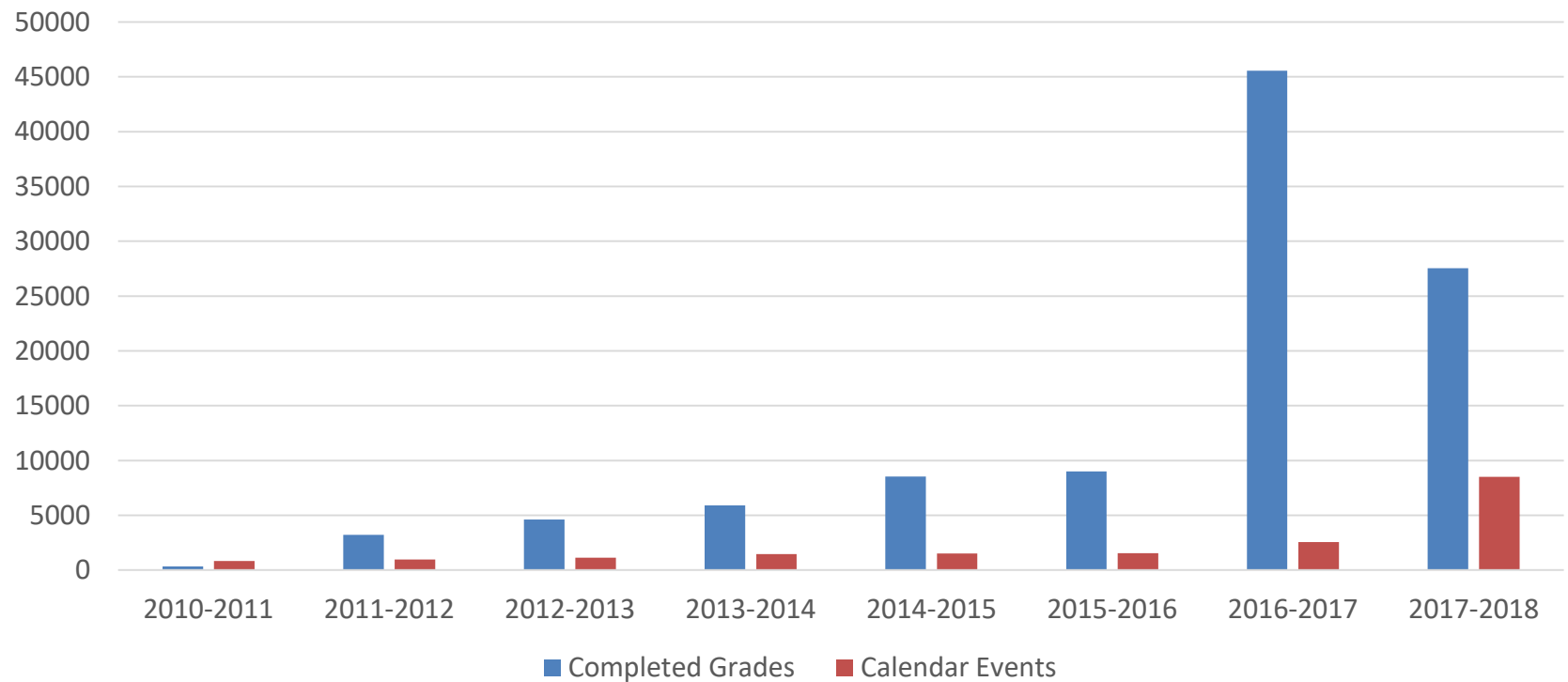
# CVUPT – Campus Virtual





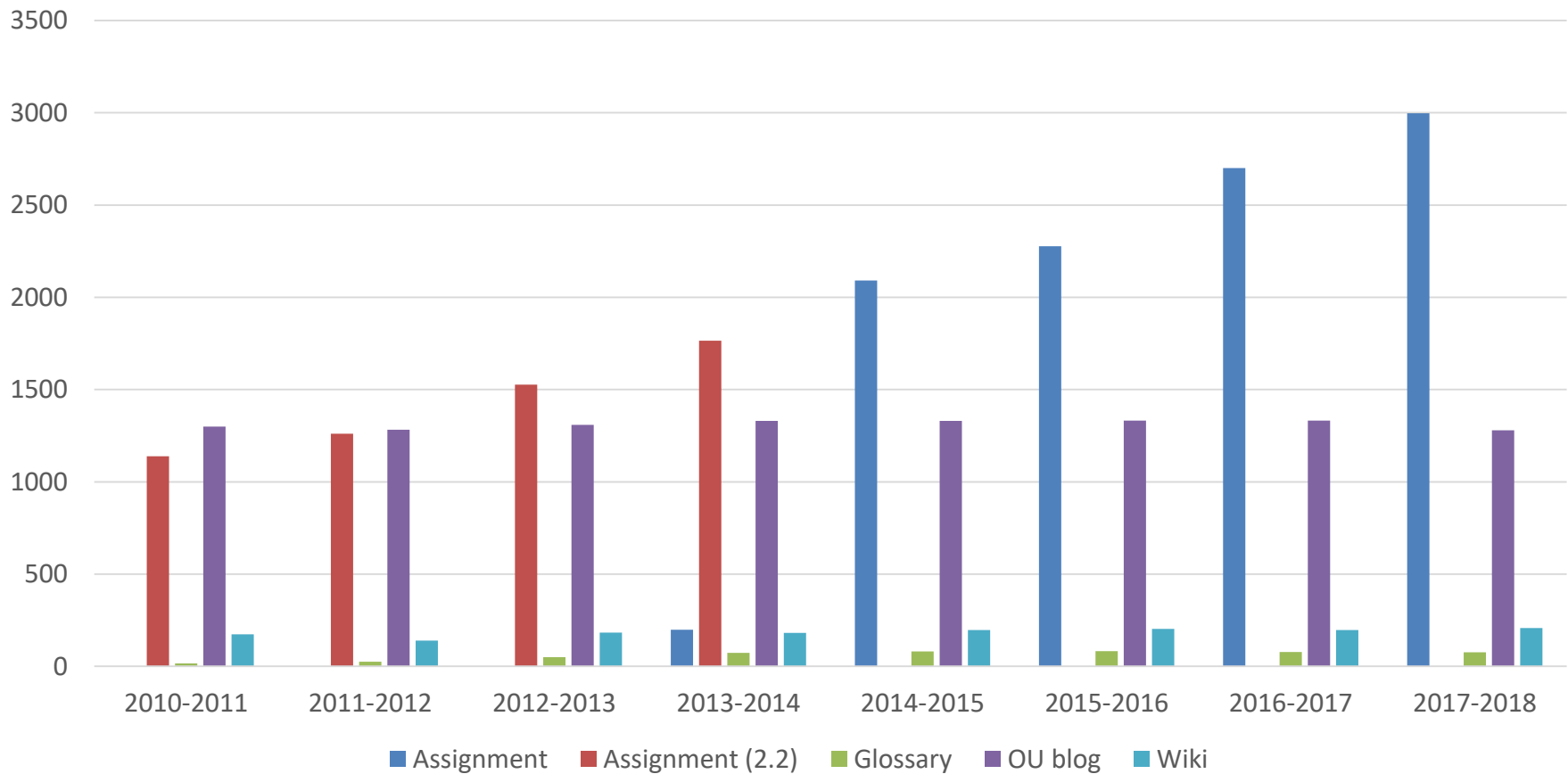
# CVUPT – Campus Virtual

## Teacher activity



# CVUPT – Campus Virtual

## Student assignments



# Campus Virtual CV

CeL | UPT

Română (ro) Andone Diana ▾



Pagina mea Cursurile mele UPT CeL Meniul meu

Administrează cursuri



Home > Cursuri > Invatamant la Distanta

**Meniul Meu**

- Profil
- Blogul meu
- Calendar
- Fisierele mele

**Navigare**

**Calendar**

February 2017

Lu	Ma	Mi	Jo	Vi	Sa	Du
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28					

Categoriile de cursuri:

Invatamant la Distanta

Caută cursuri

Execută

Minimizează toate

IA - Informatica

TST - Tehnologii si Sisteme de Telecomunicatii

CRP - Comunicare si Relatii Publice

TCM - Tehnologia Constructiilor de Masini

cid\_administrativ Curs Administrativ ID+IFR

Tutor: Diana Andone  
Tutor: Tutor User

abs2013 Absolvire 2013

abs2012 Absolvire 2012

abs2011 Absolvire 2011

soc\_cid Noutati ID-IFR

Tutor: Diana Andone

tut\_stud Curs tutorial pentru studenți

Tutor: Diana Andone

# CVUPT – training online

The screenshot displays a web browser window with the URL <https://cv.upt.ro/mod/page/view.php?id=9711&inpopup=1>. The page title is "tut\_prof: Cum se scrie si se raspunde pe un forum". The header includes the "Campus Virtual UPT" logo, the user name "Student Doi" with a "ieșire" (logout) link, and a profile picture. A navigation bar shows "UPT", "CID", "MENIUL MEU", and "CURSURILE MELE". The current page is "ACASĂ > CURSURILE MELE > S1-ETC-TMM2-TT1 > GENERAL > STUDENT FORUM".

The main content area is titled "Forum pentru discutii generale si intrebari" and "Noua temă de discuție propusă de dumneavoastră". The form includes:

- Subiect\***: Eroare necunoscută
- Mesaj\***: A rich text editor with a toolbar. The text inside reads: "Salut, Am primit o eroare pe care nu o inteleg. Am atasat o captura de ecran. Cine ma poate ajuta? Multumesc!". Below the editor is a "Cale: p" dropdown menu.
- Înscrisoare**: A dropdown menu with the selected option "Doresc să primesc prin email copii ale intervențiilor realizate pe acest forum".
- Fișier atașat**: A section with an "Add..." button and the text "Maximum size for new files: 500KB".

A blue callout box points to the "Add..." button with the text: "Pentru a adauga un atasament, apasa butonul Add...".

At the bottom of the page, there is a footer with the text: "Ultima modificare: Wednesday, 26 October 2011, 14:01".

# CEL Conferințe -Seminarii

5 – 6 Octombrie 2018 la Timișoara

Conferința Internațională eLearning în Europa Centrală și de Est 2018 , prima ediție





# CEL Conferințe - Seminarii

**Workshop Open Education**, Vineri 9 martie 2018, a V ediție

**Educația deschisă – impactul deschiderii: instituții, resurse, unelte, profesori, subiecte”**

83 participanți, 14 speakers de nivel internațional, a inclus prezentatori de la Comisia Europeană, Germania, Croația și din comunitatea academică și educațională din Timișoara. Workshopul se adresează profesorilor universitari, studenților, profesorilor din învățământul pre-universitar

<https://elearning.upt.ro/workshop-open-education-2018/n-32-70-233/d>

<https://www.openeducationweek.org/events/open-education-impact-of-openness-institutions-resources-tools-teachers-subjects>



# CEL Conferințe - Seminarii

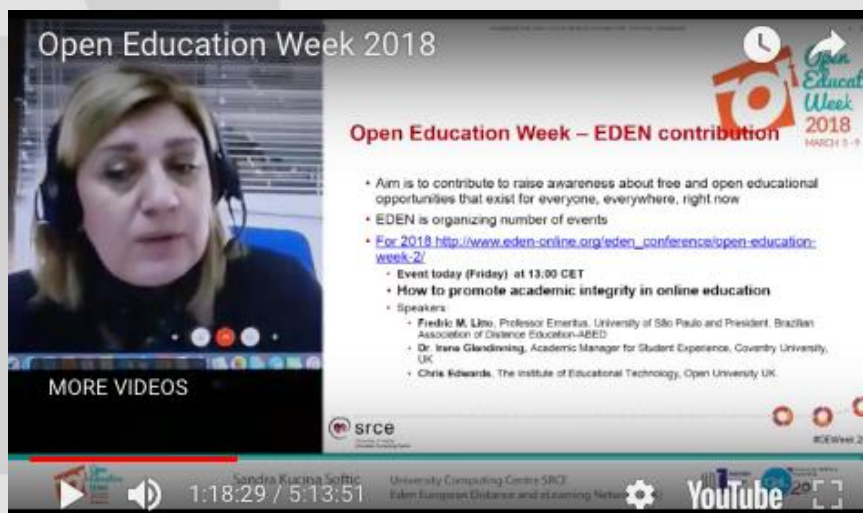
## Workshop Open Education, Vineri 9 martie 2018

Workshopul a fost transmis live online

(<https://youtu.be/leu49giAaWQ>)

si integrat ca material educational deschis (OER) online pe UniCampus.

<http://www.unicampus.ro/singlecourse.php?cid=4>



Open Education Week 2018

Open Education Week – EDEN contribution

- Aim is to contribute to raise awareness about free and open educational opportunities that exist for everyone, everywhere, right now
- EDEN is organizing number of events
- For 2018 [http://www.eden-online.org/eden\\_conference/open-education-week-2/](http://www.eden-online.org/eden_conference/open-education-week-2/)
  - Event today (Friday) at 13:00 CET
  - How to promote academic integrity in online education
- Speakers
  - Fredric M. Lino, Professor Emeritus, University of São Paulo and President, Brazilian Association of Distance Education-ABED
  - Dr. Irana Glendinning, Academic Manager for Student Experience, Coventry University, UK
  - Chris Edwards, The Institute of Educational Technology, Open University UK

MORE VIDEOS

srce

Sandra Kucija Softic

1:18:29 / 5:13:51

University Computing Centre SRCE  
Eden European Distance and eLearning Network

YouTube

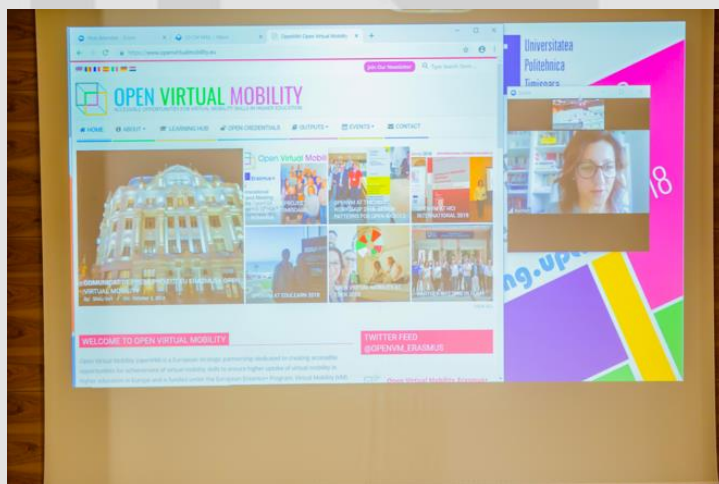
# CEL Conferințe - Seminarii

## Workshop Open Virtual Mobility, 5 octombrie 2018

**Scop:** îmbunătățirea mobilităților virtuale din Europa

8 speakeri și 34 de participanți din mediul educațional și din diverse asociații și ONG-uri educaționale.

<https://elearning.upt.ro/educatie/noutati/workshop-openvm/n-32-70-254/d>



# CEL Conferințe - Seminarii

- Workshop-ul “**Competențe și abilități digitale pentru industriile creative**” 16 noiembrie 2018
- 10 specialiști de talie internațională în diferite ramuri ale mediului digital, din SUA, Europa și România,
- s-a adresat tuturor actorilor din domeniul industriile creative, studenților, profesorilor universitari, dar și celor din domeniul turistic.
- 72 participanti in sala si 135 au urmarit transmisia live.
- <https://elearning.upt.ro/workshop-digital-skills-2018/n-32-70-251/d>





# CEL Conferințe - Seminarii

## Workshop GirlsTech, 19 - 20 martie 2018

a promovat o implicare mai mare a femeilor în studiile din domeniul STEM. În cadrul workshopului au avut loc prezentări ale poveștilor de succes ale unor femei din Timișoara, București, Cluj implicate în educația STEM, mediul de afaceri dar și tinere eleve talentate care au în plan o carieră în domeniu.

peste 20 de persoane din 8 țări.

<https://elearning.upt.ro/proiecte/eu/girlstech/activitati/164/234/d>





# CEL Conferințe - Seminarii

## Workshop ABC to LD , 22 noiembrie 2018

susținut de Dr. Clive Young și Dr. Natasa Perovic, din echipa de Digital Education, a Knowledge Lab a University College London (UCL)

peste 35 de participanții s-au împărțit în echipe și au pregătit împreună design-ul instrucțional al unui curs.

<https://elearning.upt.ro/workshop-abc-to-ld/n-32-70-252/d>



# CEL Conferințe - Seminarii

Workshop **Open Educational Resources and Massive Open Online Courses** în cadrul Conferinței Internationale eLSE 2018 **eLearning and Software for Education**, 19 - 20 Aprilie 2018, Bucuresti

Prezentare in Sesiunea de deschidere: **Dr. Diana Andone** – **E-learning Experiences in Romania**

Workshop in **Access to Knowledge in the 21st Century - NETTIES 2018**  
4-6 mai 2017, Corfu, Greece



# CEL Conferințe - Seminarii

**Conferința Internațională Culture Action Europe - Beyond the Obvious, 25-27 octombrie 2018 in Timisoara**

organizată de către Asociația Culture Action Europe și Asociația Timișoara Capitală Culturală Europeană, in colaborare cu UPT  
am prezentat proiectele noastre pentru TM2021, in special proiectul Spotlight Heritage.

<https://www.cae-bto.org/bto-18>



# CEL Conferințe - Seminarii

**European Distance Learning Week (EDLW)** Organized by EDEN - European Distance and E-Learning Network, November 5- 9, 2018 has been organized in Romania by CEL.

Each webinar take place at 13:00 - 14:30

CET at the same webinar room:

[http://www.eden-online.org/eden\\_conference/edlw-2018/](http://www.eden-online.org/eden_conference/edlw-2018/)

Virtual Reality

Wednesday, November 7, 2018: 15:30-

17:00 CET

The screenshot displays a Zoom meeting interface. At the top, the title bar reads 'Meeting' and 'Video (4)'. Below this, a banner for 'EDLW European Distance Learning Week' is visible, along with a video gallery showing four participants: Steve Wheeler, Diana Andone, Marci Powell, and Susan Aldridge. The main content area shows a slide titled 'Creative creators' featuring a photograph of a group of people in a meeting room. The right sidebar contains an 'Attendees (22)' list with icons for each participant, including Susan Aldridge, EDEN Secretariat, EDEN Secretariat (Gabor), Steve Wheeler, Diana Andone, Marci Powell, Susan Aldridge, and Ebba Ossiannilsson, EDEN EC. Below the attendees list is a 'Chat (Everyone)' window with several messages, including a YouTube link and a discussion about virtual ward rounds.



# CEL Conferințe - Seminarii

## HACKTM 2018

- a VI ediție a HackTM, perioada 11-13 mai 2018, la Timisoara, organizat de BanatIT,
- cel mai mare maraton de programare software și hardware din Sud-Estul Europei, reușind să reunească peste 400 de participanți, dintre care aproape 90 de studenți.

echipa CeL a participat cu mentori și premii pentru echipe - proiect Internet of Things IoT inovativ și cea mai bună echipă feminină! <http://www.hacktm.ro/>  
<https://2018.hacktm.ro/>



# CEL Conferințe - Seminarii

## MegaDojo 2018

- Aniversarea a 6 ani de CoderDojo in Timisoara
- 13 octombrie 2018 organizat de BanatIT, in Restaurantul Politehnicii,
- A fost cel mai mare eveniment de educație în domeniul programării desfășurat vreodată într-o locație in România, reușind să reunească peste 500 de copii.



UPT sustine prin mentori,  
implicarea studenților și  
premiu special pentru fete  
și cea mai creativă echipă  
<http://coderdojo.ro/mega-dojo-inregistrare>

# CEL Conferințe - Seminarii

## RoDojoCon 2018

- perioada 19-20 ianuarie 2018, la Timisoara, organizat de BanatIT,
- Participare Pete Lomas (co-fondatorul @Raspberry Pi) .

echipa CeL a participat cu prezentari in teme  
care suscită interes pentru champions și mentori





# CEL Conferințe - Seminarii

## Smart Kids 2018

- 7 decembrie 2018, la Timisoara, organizat de ISJ Timiș,
- Prezentare Dr. Diana Andone – Competențe digitale pentru copii. Realitatea virtuală și augmentată in educație



# CEL Conferințe - Seminarii

## Noaptea cercetătorilor 2018

- 29 septembrie 2018, la Timisoara, organizat de Nokia Romania,
- echipa CeL a prezentat cercetarea noastră în educația deschisă și online, aplicațiile mobile și web, realitate augmentată și virtuală și Internet of Things



# CEL Conferințe - Seminarii

## Workshop IEEE Young Professionals Group Meeting 2018

- 8 noiembrie 2018, la Timisoara, organizat de IEEE Romania,
- in cadrul International Symposium on Electronics and Telecommunications, Timișoara.





# CEL Conferințe - Seminarii

## Open Education Leadership Summit 2018

3- 4 decembrie 2018, la Paris, organizat de UNESCO, Open Education Consortium

<https://www.openeducationleadershipsummit.com/>





# Interactive Digital Media Student Contest

- 2018 (editia a 5a) organizat impreuna cu Centrul Multimedia



<http://idmsc2018.cm.upt.ro/>

# CEL Proiecte

## ERASMUS+ Project DigiCulture

### Improving the Digital Competences and Social Inclusion of Adults in Creative Industries

Perioada: 1 October 2018 – 31 March 2021

Valoare totala: 292,338 €

Valoare pt UPT: 58,230 €

Coordonator: UPT POLITEHNICA UNIVERSITY OF TIMISOARA, Romania

Parteneri: UNIROMA3 UNIVERSITA DEGLI STUDI ROMA TRE, Italy

AAU AALBORG UNIVERSITET, Denmark

UNI GRAZ UNIVERSITAET GRAZ, Austria

DCU DUBLIN CITY UNIVERSITY, Ireland

TM2021 Asociatia Timisoara Capitala Culturala Europeana, Romania

JME Associates Ltd, UK

NADE NATIONAL ASSOCIATION OF DISTANCE EDUCATION, LithuaniaGorica, Slovenia

<http://digidculture.eu/en/>



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



# CEL Proiecte

## ERASMUS+ Project DigiCulture

### Improving the Digital Competences and Social Inclusion of Adults in Creative Industries

The project aims to create a sustainable and efficient education program dedicated to adult learners with low digital skills and low-qualified adults involved in the creative industries sector from Romania, Italy, Austria, Denmark, Lithuania, UK and Ireland.

The main outcomes include the Digital Skills and Social Inclusion for Creative Industries MOOC Courses available online and through blended learning, the Integrated Virtual Learning Hub including an innovative mobile app aimed at low-skilled and at-risk adults, the Digital Skills e-assessment tool and Open Badges for Digital Skills.

Together they will provide important new opportunities for low-skilled adults to access knowledge, gain new digital skills and inter-cultural competences and improve their chances of finding employment or performing better in their current employment.



<http://digiculture.eu/en/>



# CEL Proiecte

## ERASMUS+ Project GirlsTech

Perioada: 1 Sept 2016 – 31 August 2018

Valoare totala: 148.685 €

Valoare pt UPT: 15.900 €

Coordonator: MBO Raad, The Netherlands

Parteneri: VHTO, The Netherlands, Association of Colleges (AoC)

United Kingdom, CIFP Construcción LHII (Eraiken) Spain, Forave,

Portugal, Pärnumaa Kutsehariduskeskus, Estonia, Politehnica

University of Timisoara (UPT), Romania, Sataedu, Finland, Šolski

center Nova Gorica, Slovenia



<https://elearning.upt.ro/proiecte/eu/girlstech/164>

The current low participation of women in STEM fields is a problem for most European countries. In the Erasmus+ KA2 project GirlsTech this theme is addressed. Eight countries share their knowledge to improve their own policies. The project is not about developing a new universal tool, but to focus on peer learning activities, to find out which approaches might be suitable for the participating countries

# CEL Proiecte

## ERASMUS+ Project GirlsTech

GirlsTech in FORAVE, Lousado, Portugal 6-7 Februarie 2017

GirlsTech, Pärnu, Estonia, 3-4 Aprilie 2017

GirlsTech Newcastle, UK, 25-26 Septembrie 2017

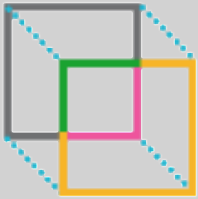
GirlsTech Timisoara, RO 20-21 Martie 2018

GirlsTech Finland, FI, 4-6 Iunie 2018

Experiente in promovarea educatiei STEM  
in randul fetelor, mentoring si  
ambassadorship, femei leader in stiinta



# CEL Proiecte



ERASMUS+ Project OpenVM

Accesible opportunities for Virtual Mobilities in Higher Education

<https://www.openvirtualmobility.eu/>

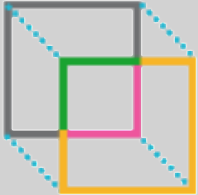
Perioada: 1 Sept 2017 – 31 August 2020

Parteneri: Beuth Hochschule für Technik, Berlin, Germania; Katholieke Universiteit Leuven, Belgium; Cineca Consorzio Interuniversitario, Italy; EADTU; Fondation UNIT/AUNEGE, France; Universitat de les Illes Balears, Spain, Open Universiteit Nederland, NL; Universitatea Politehnica Timisoara, RO.

The openVM project aims at promoting and scaling-up VM in HE in Europe through achievement, assessment and recognition of Virtual Mobility Skills of HE educators and students in line with the Bologna and Open Education principles.



# CEL Proiecte



ERASMUS+ Project OpenVM

Accessible opportunities for Virtual Mobilities in Higher Education

<https://www.openvirtualmobility.eu/>

Perioada: 1 Sept 2017 – 31 August 2020

În perioada 27-29 septembrie, a avut loc la Timișoara a 3-a întâlnire a proiectului parteneriat strategic Erasmus+ Open Virtual Mobility. Au participat 20 de cadre didactice, cercetători și personal administrativ din cadrul partenerilor proiectului (8 țări)

Lansarea OpenVM Learning Hub, dezvoltat de CEL





# CEL Proiecte



## ERASMUS+ Project IoT Rapid-Proto Labs

Perioada: 1 Jan 2018 – 31 December 2021

Parteneri: Haaga-Helia University of Applied Sciences  
(Finland) - coordinator

University of Leiden (The Netherlands)

Politehnica University of Timisoara (Romania)

Technical University Delft (The Netherlands)

Bruno Kessler Foundation (Italy)

247GRAD (Germany)

Houston inc. Consulting (Finland)

IoT Rapid-Proto Labs is a European transnational project, co-funded by European Union Erasmus+ Knowledge Alliance Programme, bringing higher education institutions and businesses together to accelerate Internet of Things (IoT) product development

<http://iotprotolabs.eu/>







# CEL Proiecte

## ERASMUS+ Project ABC2VLE

<https://abc-ld.org/abc-to-vle/>

Perioada: 1 October 2018 – 31 August 2020

Parteneri: University College London, UK -  
coordinator

Katholieke Universiteit Leuven (Belgium)

Katholieke Hogeschool Vives Zuid (Belgium)

Universita Degli Studi Di Milano (Italy)

Sveuciliste U Zagrebu Sveucilisni Racunski Centar (Croatia)

Helsingin Yliopisto (Finland)

Universitatea Politehnica Timisoara (Romania)

Tallinna Ülikool (Estonia)

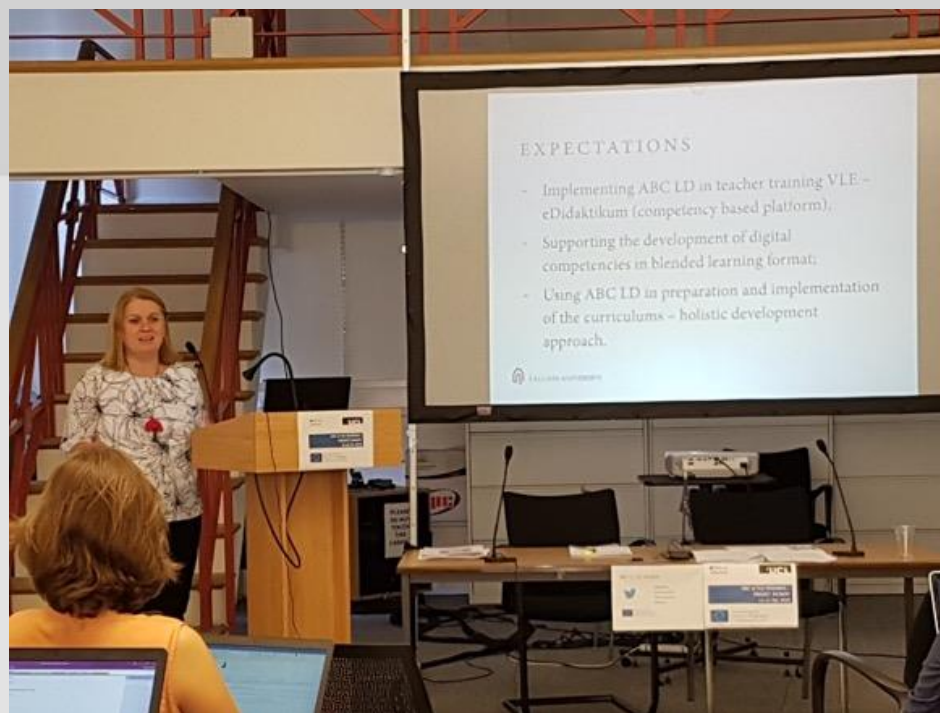
Professionshojskolen Absalon S/I (Denmark)

Sorbonne Université (France)

Universiteit van Amsterdam (The Netherlands)

Dublin City University (DCU) (Ireland)

University of Oxford (UK)



The partnership will develop ABC as a downloadable toolkit that can be used globally by any institution in the sector.



# CEL Proiecte

## Proiecte depuse

2 proiecte Horizon 2020 ICT 20 – participare ca partener – neaprobrate spre finanțare

1 proiect Erasmus+ Strategic Partnership depus ca si co-ordonator – aprobat spre finanțare

4 proiecte Erasmus+ Strategic Partnership - 2 aprobate spre finanțare

- UniCampus (inițiativa UPT pentru MOOC in Romania) [www.unicampus.ro](http://www.unicampus.ro)



UNI CAMPUS

Acasa Cursuri Despre Contact Autentificare Inregistrare

Cele mai bune cursuri online, gratuite, din România

Tie ce ti-ar plăcea să înveți?

CAUTĂ CURSURI

Cele mai noi cursuri

M-commerce (Comert mobil)

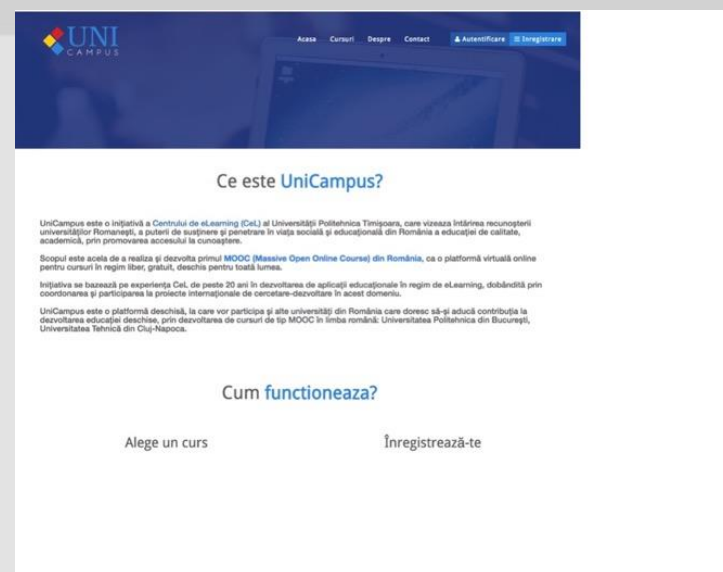
Open Education Week 2015

Open Education Week 2016

15 mai © 2016

10 aprilie © 2016

10 aprilie © 2016



UNI CAMPUS

Acasa Cursuri Despre Contact Autentificare Inregistrare

Ce este UniCampus?

UniCampus este o inițiativă a Centrului de eLearning (CEL) al Universității Politehnice Timișoara, care vizează întărirea recunoașterii universităților Românești, a puterii de susținere și penetrare în viața socială și educațională din România a educației de calitate, academice, prin promovarea accesului la cunoaștere.

Scopul este acela de a realiza și derula primul MOOC (Massive Open Online Course) din România, ca o platformă virtuală online pentru cursuri în regim liber, gratuit, deschis pentru toată lumea.

Inițiativa se bazează pe experiența CEL, de peste 20 ani în dezvoltarea de aplicații educaționale în regim de eLearning, dobândită prin coordonarea și participarea la proiecte internaționale de cercetare-dezvoltare în acest domeniu.

UniCampus este o platformă deschisă, la care vor participa și alte universități din România care doresc să-și aducă contribuția la dezvoltarea educației deschise, prin dezvoltarea de cursuri de tip MOOC în limba română: Universitatea Politehnica din București, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca.

Cum funcționează?

Alege un curs

Înregistrează-te

# CEL - international

Membru in:

- **EDEN** – European Distance and e-Learning Network – **membru in Executive Committee, Diana Andone – Vice-president for Communication and Communities**
- **IADIS** - International Association for Development of the Information Society
- **IEEE** – Education Chapter, Computer Science Learning Technology Committee members, **Diana Andone - IEEE Romania Executive Committee - Education**
- **AACE** – Association for the Development of Computing in Education
- Si partener colaborator **EADTU** – European Association of Distance Teaching Universities

# CEL - international



EDEN EC

# CEL - publicatii

- 23 lucrari stiintifice in publicatii internationale: IEEE ICALT, IEEE LWMOCS, ELSE, ACM HCI International, ACM RO-CHI, AACE Ed-Media, RMEE, ICCMAE, EDEN, IEEE ISETC.
- 2 lucrări în jurnale
- 1 carte și 3 capitole de carte
- 1 conferință internațională la Timișoara
- 9 workshop-uri internaționale integrate in conferinte de prestigiu
- 9 sesiuni de prezentare la webinar internaționale
- 2 Best Paper

# CEL - publicatii

## 2 Best Paper

Open Virtual Reality Project to Improve Students' Skills - Diana Andone, Silviu Vert, Mark Frydenberg, Radu Vasiiu (ICALT 2018 - IEEE 18th International Conference on Advanced Learning Technologies, iulie 2018, Mumbai, India)

Virtual Reality Authoring Tools for Educators – Silviu Vert, Diana Andone (ICCMAE 2018 - 1ST INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONAL METHODS AND APPLICATIONS IN ENGINEERING, mai 2018, Timișoara, România)





# CEL – prezența online

- 86 articole in presa regionala si nationala
- Impact prin pagina Facebook Cel
  - <https://www.facebook.com/CIDUPT>
- Impact prin Twitter CEL
  - [https://twitter.com/elearning\\_upt](https://twitter.com/elearning_upt)
- Impact prin canalul YouTube si Vimeo
  - <https://www.youtube.com/user/cidupt>

Site CEL <http://elearning.upt.ro/>

# CEL – prezența online



Centrul de ID/IFR  
și eLearning

## Echipa CEL





## eLearning Centre

[elearning.upt.ro](http://elearning.upt.ro)

### Established in 1998

To promote and provide academic study programs through distance education and online learning at undergraduate and postgraduate level in the university

To conduct research and development in the areas of online learning, mobile learning, Virtual Campus, MOOC (Massive Open Online Courses), OER (Open Educational Resources), Digital Students Services, Augmented Reality and integration of Open Education in Romania

Involved in national and international projects, for ubiquitous access and use of technologies in education



### UniCampus

The university-developed MOOCs for online courses, free and open to everyone, with content provided by the best professors from leading universities.

[unicampus.ro](http://unicampus.ro)



### UPT Virtual Campus

(CVUPT) an online and mobile learning environment for all faculties, based on an open-source Moodle.

[cv.upt.ro](http://cv.upt.ro)



**At your own pace – in your own space!**



# Centrul de ID/IFR și e- Learning – CEL

- [Elearning.upt.ro](http://Elearning.upt.ro)
- [cv.upt.ro](http://cv.upt.ro)
- [Unicampus.ro](http://Unicampus.ro)